

CASOS DE USO

Nombre: Log in

Descripción: Permite iniciar sesión al usuario

Actores: Admin, comprador

Precondiciones: Estar registrado y que no haya ninguna sesión iniciada

Flujo normal:

1. Seleccionar el botón de cerrar.
2. Comprobar que los datos son correctos.

Flujo alternativo:

3A. Si los datos son incorrectos se muestra un mensaje al usuario y vuelve al formulario.

Postcondiciones: Se ha cerrado la sesión y se reenvía a la pantalla principal.

Nombre: Log out

Descripción: Permite cerrar sesión al usuario

Actores: Admin, buyer

Precondiciones: Haber iniciado sesión.

Flujo normal:

1. Seleccionar botón de cerrar sesión.

Postcondiciones: Se cierra la sesión del usuario.

Nombre: Sign up

Descripción: Permite al usuario registrarse

Actores: Client

Precondiciones: No estar registrado y que no haya ninguna sesión iniciada

Flujo normal:

1. Rellenar el formulario con los datos que se solicitan.
2. Seleccionar el botón de aceptar el formulario.
3. Comprobar que los datos son correctos.

Flujo alternativo:

3A. Si los datos son incorrectos se muestra un mensaje al usuario y vuelve al formulario.

3B. Si existe un usuario con el campo principal igual al del formulario se muestra un mensaje y vuelve al formulario.

Postcondiciones: Se guarda la información del usuario en el sistema y se redirige al log in.

Nombre: See products

Descripción: Permite al usuario ver los productos en venta de la tienda.

Actores: Client, buyer

Precondiciones: Ninguna

Flujo normal:

1. Seleccionar en la barra de navegación("header") la opción de ver los productos.

2. Ver los productos mostrados.

Flujo alternativo:

2A. Filtrar los productos por categoría o precio(pudiendo ordenarlos de forma ascendente o descendente según su precio).

2B. Seleccionar uno de los productos, dada esta situación se iría al caso de "Inspect product".

Postcondiciones:

Nombre: Inspect product

Descripción: Permite al usuario visualizar un producto seleccionado.

Actores: Client, buyer

Precondiciones: Haber seleccionado un producto durante el caso "See products"

Flujo normal:

1. Visualizar el producto y sus características.

2. Seleccionar alguno de los extras que se ofrecen en la visualización.

Flujo alternativo:

2A. Aumentar o disminuir la cantidad que se quiere del producto.

2B. Añadir el producto al carrito.

2C. Ir a realizar la compra del producto, explicada en el caso "Purchase".

Postcondiciones: Se ha añadido el producto al carrito o se ha iniciado el pago.

Nombre: See categories

Descripción: Permite al usuario visualizar las categorías.

Actores: Client, buyer

Precondiciones: Ninguna

Flujo normal:

1. Seleccionar en la barra de navegación("header") la opción de ver las categorías.

2. Ver las categorías mostradas.

Flujo alternativo:

2A. Seleccionar ir a ver una categoría concreta, dada esta situación se iría al caso "See products", con el paso del flujo 2A, cuyo filtro de categoría estará seleccionada la categoría seleccionada.

Postcondiciones: Si se cumple el paso 2A del flujo, ir al caso "See products".

Nombre: See “What’s a PlateArt”

Descripción: Permite al usuario visualizar información sobre los productos que se venden.

Actores: Client, buyer

Precondiciones: Ninguna

Flujo normal:

1. Seleccionar en la barra de navegación(“header”) la opción “What’s a PlateArt”.
2. Ver la información mostrada.

Flujo alternativo:

Postcondiciones:

Nombre: Profile

Descripción: Permite al usuario ver su perfil.

Actores: Buyer

Precondiciones: Haber iniciado sesión.

Flujo normal:

1. Seleccionar en la barra de navegación(“header”) la opción de con un logo de usuario.
2. Ver la información personal del perfil.
3. Ver una tabla de los pedidos.

Flujo alternativo:

- 2A. Seleccionar “Log out”.
- 3A. Seleccionar imprimir factura de un pedido.

Postcondiciones: Si se cumple el paso 3A del flujo, ir al caso “Make ticket”, cerrar sesión si se el paso 2A o navegar a las rutas proporcionadas por el “header”

Nombre: See orders

Descripción: Permite al usuario ver sus pedidos.

Actores: Buyer

Precondiciones: Haber iniciado sesión y estar en el caso “Profile”.

Flujo normal:

1. Se listan los pedidos de un usuario.
2. Se muestran los detalles del pedido
3. Se selecciona “ticket” para crear la factura(caso “Make ticket”).

Flujo alternativo:

- 3A. No se han cargado los datos para la factura.

Postcondiciones:

Nombre: Make ticket

Descripción: Permite al usuario crear la factura de un pedido.

Actores: Admin, buyer

Precondiciones: Haber iniciado sesión.

Flujo normal:

1. Seleccionar el botón de "ticket".
2. Cargar los datos necesarios para la factura: datos del comprador, datos de la empresa, detalles del pedido...
3. Descargar el pdf.

Flujo alternativo:

- 2A. No se han cargado los datos para la factura.

Postcondiciones: El usuario puede descargar la factura y puede volver atrás.

Nombre: Check cart

Descripción: Permite al usuario revisar su carrito.

Actores: Buyer

Precondiciones: Haber iniciado sesión y añadido productos al carrito.

Flujo normal:

1. Seleccionar en la barra de navegación("header") la opción del carrito.
2. Cargar los datos necesarios para el carrito
3. Revisar el carrito.
4. Se selecciona pagar.

Flujo alternativo:

- 2A. No se han cargado los datos para la factura.
- 3A. Se edita la cantidad de un producto a más o menos, incluso con posibilidad de eliminar el producto del carrito

Postcondiciones: Se editan detalles del carrito o se inicia el pago.

Nombre: Purchase

Descripción: Se realiza el pago de un pedido.

Actores: Buyer

Precondiciones: Haber iniciado sesión y añadido productos al carrito.

Flujo normal:

1. Se muestran los datos del usuario para el envío.
2. Se especifican los datos bancarios del usuario
3. Se acepta el pago

Flujo alternativo:

- 2A. Se revisan los datos del pago y si no son correctos se muestra un mensaje al usuario

Postcondiciones: Se completa el pago y se edita el estado del pedido de carrito a pendiente de entrega.

Nombre: See statistics

Descripción: Se comprueban gráficos de estadísticas de la tienda.

Actores: Admin

Precondiciones: Haber iniciado sesión.

Flujo normal:

1. Se muestran los gráficos de las compras de la tienda.

Flujo alternativo:

Postcondiciones:

Nombre: Manage products

Descripción: Se muestran los productos de la web, pudiendo añadir, editar y desactivar productos.

Actores: Admin

Precondiciones: Haber iniciado sesión.

Flujo normal:

1. Se muestran los productos de la tienda.

Flujo alternativo:

- 1A. Se selecciona añadir y se lleva a cabo el caso "Insert".
- 1B. Se selecciona editar un producto y se lleva a cabo el caso "Update".
- 1C. Se selecciona desactivar y se lleva a cabo el caso "Desactivate".
- 1D. Se filtra por el buscador.

Postcondiciones:

Nombre: Manage categories

Descripción: Se muestran las categorías de la web, pudiendo añadir, editar y desactivar categorías.

Actores: Admin

Precondiciones: Haber iniciado sesión.

Flujo normal:

1. Se muestran las categorías de la tienda.

Flujo alternativo:

- 1A. Se selecciona añadir y se lleva a cabo el caso "Insert".
- 1B. Se selecciona editar un producto y se lleva a cabo el caso "Update".
- 1C. Se selecciona desactivar y se lleva a cabo el caso "Desactivate".
- 1D. Se filtra por el buscador.

Postcondiciones:

Nombre: Manage orders

Descripción: Se muestran los pedidos de la web, pudiendo editar su estado y crear un ticket.

Actores: Admin

Precondiciones: Haber iniciado sesión.

Flujo normal:

1. Se muestran los pedidos de la tienda.

Flujo alternativo:

- 1A. Se selecciona editar el estado y se lleva a cabo el caso "Edit status".
- 1B. Se selecciona descargar ticket y se lleva a cabo el caso "Ticket".

Postcondiciones:

Nombre: Manage users

Descripción: Se muestran los usuarios de la web, pudiendo activarlos o desactivarlos.

Actores: Admin

Precondiciones: Haber iniciado sesión.

Flujo normal:

1. Se muestran los usuarios de la tienda.

Flujo alternativo:

- 1A. Se selecciona activar/desactivar los usuarios y se lleva a cabo el caso "Activate/Desactivate".

Postcondiciones:

Nombre: Signature

Descripción: Se muestra un recuadro el cual sirve para dibujar la signatura del admin.

Actores: Admin

Precondiciones: Haber iniciado sesión.

Flujo normal:

1. Se muestra un recuadro para la firma del admin.
2. Se firma en el recuadro.
3. Se guarda la firma.

Flujo alternativo:

- 2A. En el caso de equivocarte (en una parte), puedes usar la goma para borrar parcialmente.
- 2B. En el caso de equivocarte (completamente), puedes usar el botón clear para borrar todo.

Postcondiciones: Se guarda la imagen de la firma y se sube la ruta a la base de datos.

Nombre: Search

Descripción: Busca por nombre los diferentes productos o categorías.

Actores: Admin

Precondiciones: Estar en el caso "Manage products" o "Manage categories".

Flujo normal:

1. Escribes en la search bar el nombre de la categoría o el producto que quieras buscar.
2. Se filtra y se muestran al instante los diferentes productos o categorías que tengan una coincidencia con la búsqueda.

Flujo alternativo:

2A. Que no haya ninguna coincidencia con la búsqueda, en ese caso saldrá el siguiente mensaje: "No results have been found related to your search".

Postcondiciones: Se muestran los productos o categorías filtradas

Nombre: Insert

Descripción: Realiza un insert en la base de datos.

Actores: Admin

Precondiciones: Estar en el caso "Manage products" o "Manage categories".

Flujo normal:

1. Le das click al boton de "New product" o "New category"
2. Rellenas los diferentes campos del formulario en la parte de productos o categorías.
3. Una vez rellenados, le das click al botón "enter".

Flujo alternativo:

3A. Puede ser que algún campo esté incorrectamente rellenado.

Postcondiciones: Se realiza un insert a la base de datos con los diferentes campos del formulario.

Nombre: Update

Descripción: Realiza un update en la base de datos.

Actores: Admin

Precondiciones: Estar en el caso "Manage products" o "Manage categories".

Flujo normal:

1. Escoges el producto que quieres editar y le das click a la imagen del lápiz en la parte derecha.
2. Se muestra un formulario con los diferentes campos rellenados.
3. Editas los campos que quieras.
4. Le das click al botón "Enter".

Flujo alternativo:

4A. Puede ser que algún campo esté incorrectamente rellenado.

Postcondiciones: Se realiza un update a la base de datos con los diferentes campos del formulario.

Nombre: Activate/Desactivate

Descripción: Realiza un update en el campo "active" en la base de datos.

Actores: Admin

Precondiciones: Estar en el caso "Manage products" o "Manage categories".

Flujo normal:

1. Selecciona los productos o categorías que quiere desactivar con el checkbox de la izquierda.
2. Le das click al boton "Change active".

Flujo alternativo:

Postcondiciones: Se realiza un update en el campo "active" ya sea un producto o una categoría.

Nombre: Edit status

Descripción: Realiza un update en el campo "status" en la base de datos.

Actores: Admin

Precondiciones: Estar en el caso "Manage orders".

Flujo normal:

1. Le das click a "Editar".
2. Se abre un formulario en el cual puedes editar el estado de la orden: "pending", "sent", "cart".
3. Seleccionas el que quieras y le das click al botón "Cambiar estado".

Flujo alternativo:

Postcondiciones: Se realiza un update en el campo "status" de la tabla "Shopping".

Nombre: Ticket

Descripción: Se genera un ticket con los diferentes detalles de la order.

Actores: Admin

Precondiciones: Estar en el caso "Manage orders".

Flujo normal:

1. Le das click al botón "Ticket".
2. Se genera el pdf con los detalles de la order seleccionada.

Flujo alternativo:

Postcondiciones: Puedes descargar el pdf.

Nombre: Activate/Desactivate

Descripción: Realiza un update en el campo "active" en la base de datos.

Actores: Admin

Precondiciones: Estar en users.

Flujo normal:

1. Selecciona los productos o categorías que quiere desactivar con el checkbox de la izquierda.
2. Le das click al boton "Change active".

Flujo alternativo:

Postcondiciones: Se realiza un update en el campo "active" de la tabla "Client".